

SENCILLO, ACCESIBLE Y COMPACTO

NUEVA GAMA DE FUSORES SF DE MELER

SF

ACCESIBILIDAD TOTAL
MÁXIMO RENDIMIENTO
EFICIENCIA
FÁCIL DE USAR
VERSÁTIL



SF



DISEÑO SIMPLIFICADO.
Simplificar para hacer más sencillo su uso

EASY TO USE

Un equipo diseñado desde la perspectiva del usuario, un equipo concebido para facilitar las tareas del operario. Focke Meler se compromete a desarrollar productos que simplifiquen el trabajo diario. Queremos ofrecer equipos optimizados y básicos que compartan un sistema de funcionamiento sencillo y que faciliten todas las tareas del operario.

Fácil acceso al tanque y a los componentes eléctricos del interior en dos simples pasos.

- **FÁCIL DE USAR, INSTALAR Y MANTENER**
- Fácil de principio a fin
- Tarjeta de control utilizada en otros equipos Meler.
- Diseño minimalista: basado en la experiencia del usuario
- Diseño sencillo: permitiendo un acceso rápido a todas las partes
- Ángulo de apertura del depósito – fácil proceso de llenado del adhesivo

PLUG & PLAY

"Plug and play" es el concepto que ha guiado el diseño de este equipo fusor que tiene las características necesarias para aplicaciones simples, tanto en aplicaciones de cordón como de espirolado.

SF 4 se ha desarrollado específicamente para adaptarse a aplicaciones manuales con consumos de adhesivo medio bajo.

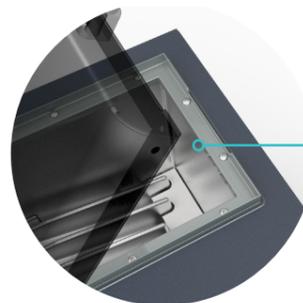
- **Rápido y fácil de usar**
- Intuitivo y con sistemas sencillos



PLUG & PLAY SYSTEM



SF SUPER FAST USE



ACCESIBILIDAD TOTAL

Acceso sencillo y fácil al tanque y sus componentes eléctricos.

La simplificación del diseño y su montaje trae consigo enormes ventajas, entre ellas mejorar el mantenimiento del equipo. Tenemos acceso directo al tanque y componentes.

Además, la limpieza del tanque se simplifica permitiendo el acceso a los rincones así como a la bomba y al colector. Todos son totalmente accesibles.

OPTIMIZACIÓN Y RENDIMIENTO

La serie SF ofrece un tanque de alta calidad con materiales antiadherentes, buena capacidad de bombeo y alta eficiencia energética.

Máxima potencia: 2 versiones, bomba de 2cc/rev (SF4) y bomba de 8cc/rev (SF10 & 20) ofreciendo potencia y eficiencia

Su poderosa simplicidad permite que la gama de fusores SF sea sinónimo de MÁXIMA PRODUCTIVIDAD



LLEGA AL MERCADO GLOBAL

Adaptado al mercado
Adaptado a las necesidades del cliente

Posibilidad de configurar con velocidad variable
Se pueden añadir más detectores de nivel



GAMA DE FUSORES "SF"
ACCESIBILIDAD Y MÁXIMO RENDIMIENTO

ASPECTOS CLAVE

VERSÁTIL Y FLEXIBLE

3 tamaños, 3 aplicaciones



Los equipos pueden ser configurados con:

- Sistema externo que permite al motor trabajar con **velocidad variable**.
- Se puede añadir detector de nivel
- Sistema de acoplamiento a pared
- Movilidad: sistema de ruedas para la base



Casters



V. variable

APLICACIONES

- Aplicaciones manuales (SF4)
- Aplicaciones manuales y semi-automáticas (SF10 & 20)
- Control de líneas de producción (SF10 & 20)
- Aplicación de adhesivo para Cordón / Espirulado



PARTES ACCESIBLES



BOMBA

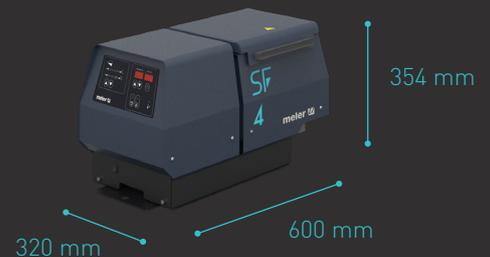


FILTRO



DEPÓSITO

DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad del depósito	4 , 10 & 20 L
Capacidad de fusión (*)	Hasta 6kg/h (SF4) - 9 kg/h (SF 10) - 19,9kg/h (SF 20)
Número de bombas	1
Salidas hidráulicas	2 (SF4)-4 (SF10 & 20)
Número de salidas eléctricas	2 (SF 4) 4 (SF 10 & 20)
Capacidad de bombeo	8cc/rev (SF10 & 20) 2cc/rev (SF4)
Velocidad de la bomba (*)	FIJA
Motor con sensor de temperatura	SÍ(SF10 & 20)
Temperatura de trabajo	40- 200 °C (104 to 392°F)
Control de temperatura	RTD ±0,5°C (Pt100, Ni120)
Peso	40 kg (SF 4) - 65 kg (SF 10) - 66,5 kg (SF 20)
Válvula Bypass	Mecánico /Neumático (opcional)
Presión máxima de trabajo	Hasta 80 bar
Conexiones eléctricas	120V 1 Fase (SF4), 240V 2 Fases (30A) or 240V 3 Fases sin neutro (SF10 & 20)
Opciones	Opción de velocidad variable (caja externa), Detector de nivel, 240V 3 Fases sin neutro

(*) Bajo condiciones normales